



華祐紡織品有限公司
P & E Textile Co., Ltd.

環保材料與科技結合帶領面料走出新高度

華祐紡織有限公司跳脫傳統產業的窠臼，將當道的環保意識以及科技趨勢結合，穿戴者新體驗。
於環保議題上延伸，本次 TITAS 將針對海洋牡蠣回收面料、羊毛 x 聚酯纖維回收布料以及可降解面料作為三大主軸。

海毛紗

Seawool x RPET利用海毛紗低的熱導率，創造出冬暖夏涼的面料，提供穿戴者的使用體驗。



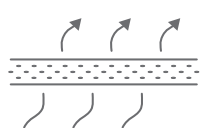
牡蠣殼表面的孔洞使紗線具有吸附異味的作用，以達到除臭效果。






牡蠣殼x回收寶特瓶特性，如同羽絨隔絕冷空氣般，具有低傳導特性的介質，以達到冬暖夏涼的功能。

面料具除臭效果

具備冬暖夏涼作用

導熱率



牡蠣殼	羊毛	滌綸	尼龍	一般空氣
				
0.044W/m.K	0.052W/m.K	0.084W/m.K	0.25W/m.K	0.026W/m.K



WOOL X RPET

羊毛一直是戶外運動者最喜愛的材質之一，但純羊毛的強力不如石化產品優異，我司開發羊毛混合回收聚酯纖維，既保有羊毛的特性也結合聚脂纖維的特點。

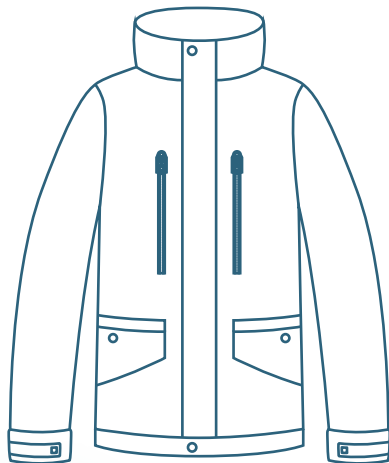


羊毛結合回收聚酯纖維

CICLO X RPET

可降解材料

我司致力於永續發展，與Unifi合作開發寶特瓶回收紗線搭配可以降解的Ciclo，以達成永續環保面料。



二大貼膜面料

TPU材質

環保無毒材料
製作原料：玉米、植物

TPE材質

環保無毒材料



聯絡我們！



bella@huayoutex.com



www.petextile.com.tw



+886-3-2872984
+86-512-63566917



No. 11, Lixin Rd., Shengze Town, Wujiang Dist.,
Suzhou City, Jiangsu Province, 215228 China